كيفية قراءة بيانات الأساسية لمنتجات شبكات الري والطاقة الشمسية بالتركية

م.محمد السيد

مقدمة

رى النبات عموما بيكون من خلال:

1- رى الغمر

مثلا نهر جنب ارض زراعية بيتم شق مياه او رفع مياه من النهر للارض وجعلها تمر من خلال قنوات للأرض

يا اما باستخدام أجهزة وخراطيم زى مثلا

1- ري الرش

2- ري التنقيط

وهكذا

الكلمات التركية و ترجمتها :

sistemi = نظام

Sulama = الرى

Sulama sistemi = نظام الرى

Tarla Sulama sistemleri = انظمة الري الحقلي

Damla Sulama = الرى بالتنقيط

toprak altı damla sulama = الرى بالتنقيط تحت الأرض

yağmurlama sulama = الرى بالرش

pivot sulama sistemler = انظمة الرى البيفوت أو الرى المحورى

center pivot sulama sistemleri /
merkezi pivot sulama sistemleri = أنظمة ري محوري مركزى

Lineer Sulama sistemi = نظام الرى الخطى

Basınçlı Sulama sistemleri = انظمة الرى بالضغط

Akıllı Sulama sistemleri = أنظمة الري الذكية

Toprak Altı DAMLAMA Su Borusu Döşeme Makinası =
آلة وضع أنابيب المياه تحت الأرض بالتنقيط

Boru = الأنبوب لضخ المياه

Boru Sistemleri = أنظمة أنابيب

Damla Sulama Borusu = أنبوب الري بالتنقيط

Zeminden Isıtma Sistemleri = انظمة تدفئة الأرضية

Sıcak Soğuk Su Boru Sistemleri = أنظمة أنابيب الماء بارد وساخن

اسماء بعض المحاصيل:

pamuk = القطن
Buğday = القمح
mısır bitiki = الذرة
Pirinç / Çeltikte = الأرز
şeker kamışı = قصب السكر
arpa = الشعير
Fasulye = الفول
mercimek = العدس
susam = السمسم
yonca = البرسيم

لو بنتكلم على حقل معين نظام الرى فيه كالاتى:

.... + sulama nasıl yapılır? = **كيف يتم رى + اسم النبات**

.... Çeltikte / Pirinçte ...+ sulama nasıl yapılır? = **كيف يتم ري الأرز**
...şeker kamışı..+ sulama nasıl yapılır? = **كيف يتم رى قصب السكر**

Yonca Sulama Sistemleri = **أنظمة ري البرسيم**

buğday sulama sistemleri = **أنظمة ري القمح**

استعراض أشكال أنظمة الري الحقلي:



شكل رى بالتنقيط



شكل رى بالغمر

شكل رى البيفوت





شكل رى تحت الارض بالتنقيط

su = الماء

Su Pompası = مضخة الماء

otomatik su pompası = مضخة ماء اوتوماتيكية

elektrikli su pompası = مضخة ماء كهربية

pilli su pompası = مضخة ماء بطارية

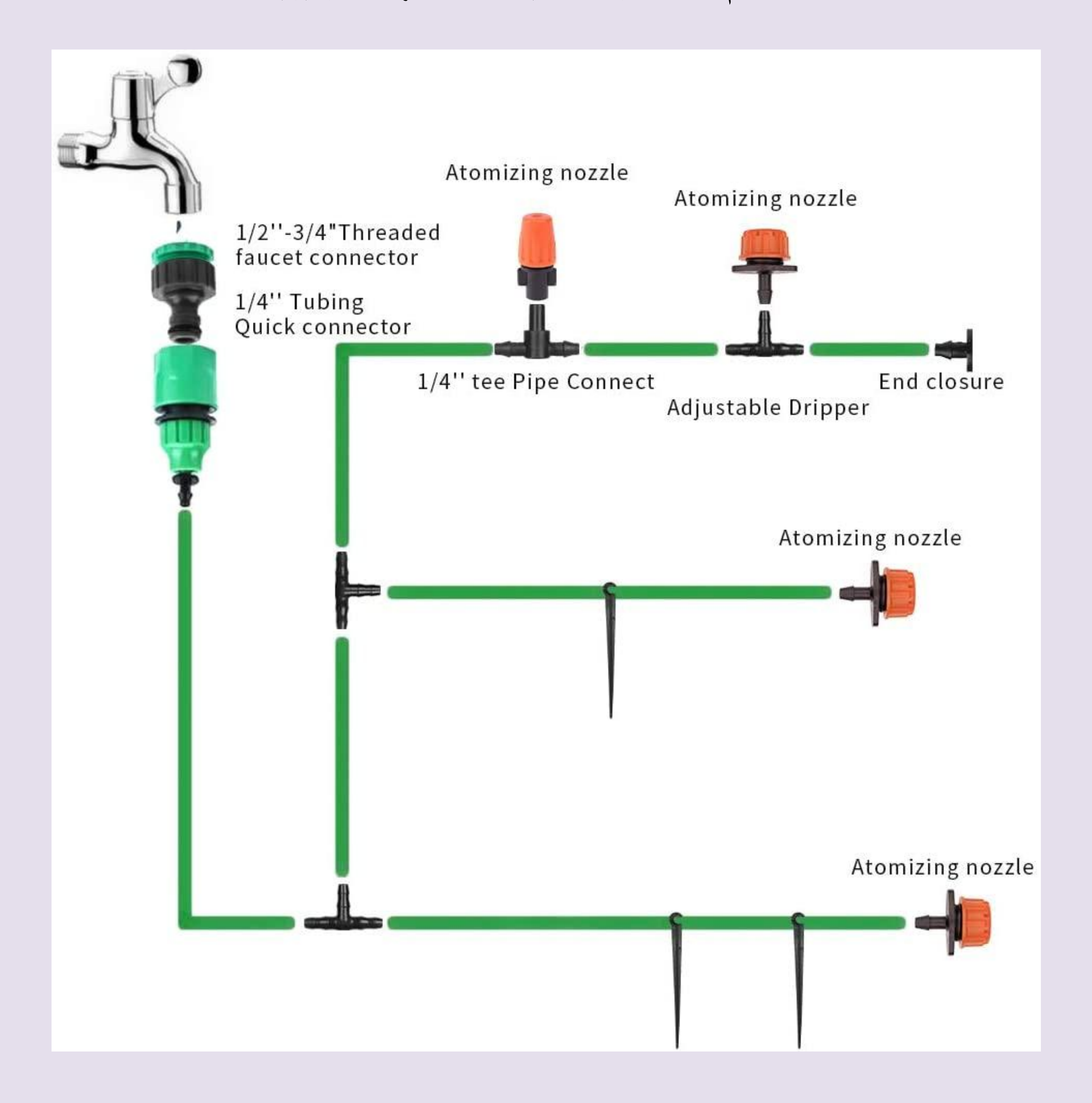
şarjlı su pompası = مضخة ماء قابلة للشحن

Su Pompası Bahçe Sulama = مضخة ماء رى الحديقة

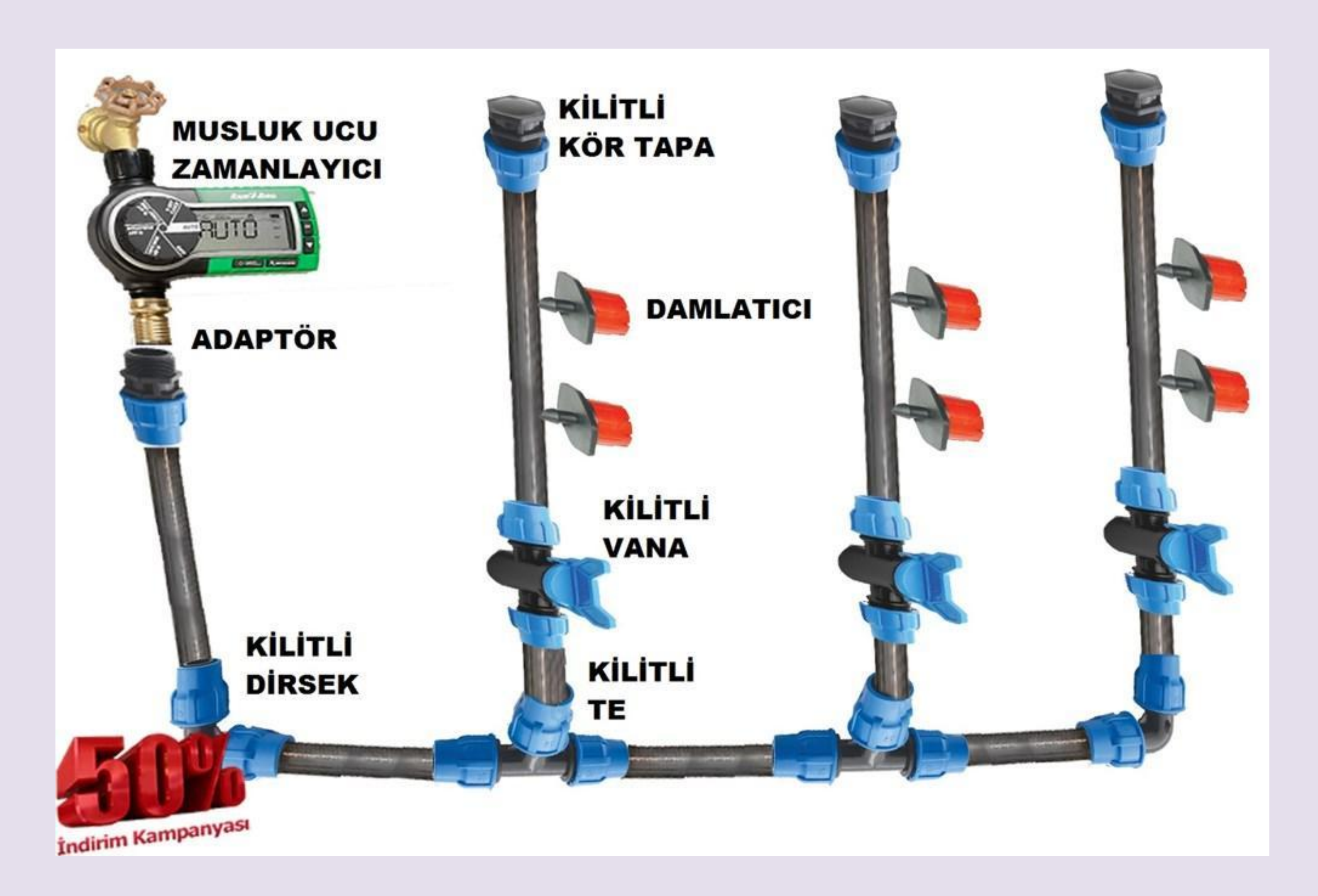
elektrikli su pompası tarla sulama = مضخة ماء كهربية لرى الحقل

بالنسبة ل رى الحدائق :

شكل عام لشبكة الرى الحديقة ومكوناتها بالانجليزية



: شكل النظام الرى الحديقة بالتركية



Bahçe Sulama = ري الحديقة

sulama sistemleri = نظام ري الحديقة

Bahçe Sulama Malzemeleri = لوازم او مستلزمات رى الحديقة

Hortum = خرطوم

bahçe hortum = خرطوم الحديقة

bahçe hortum makarası = بكرة خرطوم رى

Damlama Sulama Hortum = خرطوم رى التنقيط

: من الصورة احد المنتجات

Damlama Sulama Hortum Seti 100m = طقم خرطوم رى تنقيط ل100 متر



Adet = معناها هنا قطعة بمعنى كام قطعة متوفره من المنتج
kazık = أداة هدفها تثبيت خرطوم الرى فوق سطح التربة
TE = ماسورة حرف تى
dırsek = كوع
körtapa = السدادة بتكون فى نهاية المسورة لسدها
vana = صمام او محبس

damlatici = النقاط
delici =أداة تستخدم لعمل ثقوب فى خرطوم الري

—-------
من صورة احدى المنتجات **:**
صورة المؤقت الرى / التايمر **= Sulama Saati**

Sulama Saati Çift Çıkışlı = تايمر رى له مخرجين



من صورة احدى المنتجات

Elektronik Sulama Zamanlayıcı-Programlanabilir = تايمر رى إلكتروني قابل للبرمجة





من صورة احدى المنتجات

قطعة حنفية أو صنبور ليها مخرجين = **Çift Çıkışlı Musluk**



من صورة احدى المنتجات

Açı Ayarlı Kazıklı Fiskiye (Çim Sulama) = رشاش مياه لرى نجيل





من صورة احدى المنتجات

Duvara Monte Plastik Hortum Askısı = شماعة خرطوم تثبيت على الحائط



بالنسبة ل خراطيم رى الحدائق

المواصفات الى بيتم ذكرها:

Teknik Ayrıntılar = تفاصيل الفنية زى مثلا الحجم والشكل ولون وهكذا
Ürün Ayrıntılar = تفاصيل المنتج

Üretici = المنتج

Marka = الماركة

Model Adı = اسم الموديل

Ürün Model Numarası = رقم موديل المنتج

Ürün Boyutları = ابعاد المنتج بمعنى قياسات المنتج من حيث الطول والعرض والارتفاع
UxGxY

Zemin Alanı = المساحة الأرضية

Parça Numarası = رقم القطعة
Parça Sayısı = عدد القطع

Paketteki Ürün Miktarı = كمية المنتج فى العبوة

adet = القطعة

Tarz = الاسلوب او النمط
مثلا
Çok Fonksiyonlu Sprey Tabancası - Debi Ayarlı = مسدس رش متعدد الوظائف - تعديل التدفق

Paket İçeriği = الحزمة تشمل
لو كان المنتج عبارة عن مجموعة قطع

Ağırlık = الوزن

renk = لون

Güç Kaynağı = مصدر الطاقة

Ölçüm Sistemi = نظام القياس مثلا وحدة القياس بالمتر
Ölçüm Sistemi Metric وحدة القياس بالمتر
santimetre = سم

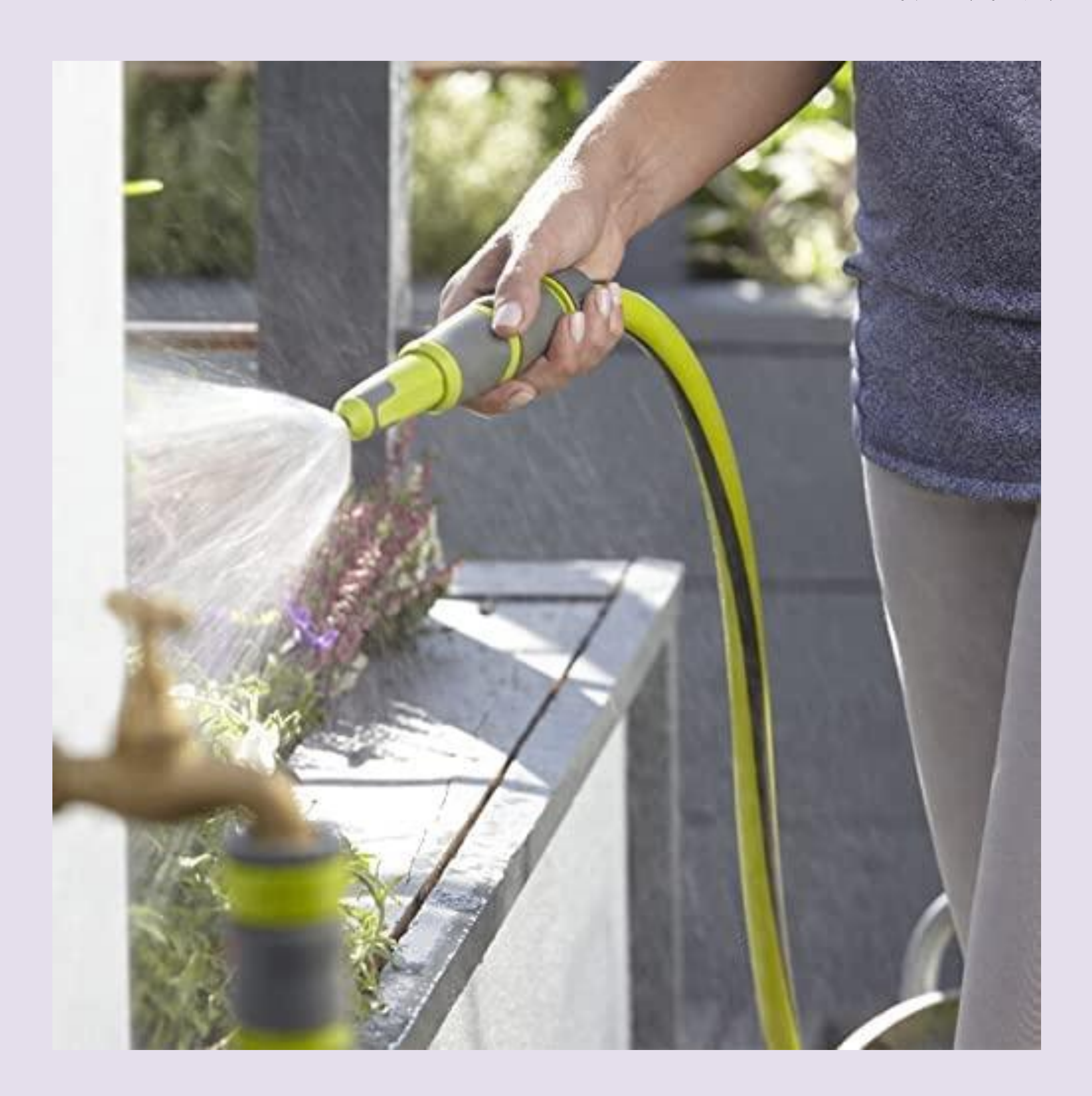
Müşteri Yorumları = تعليقات العملاء بمعنى تقييم العملاء على المنتجات

En Çok Satanlar Sıralaması = تصنيف أكثر البائعين

Çok Fonksiyonlu = متعدد الوظائف
Çok Fonksiyonlu Sprey Tabancası = مسدس رش متعدد الوظائف

Debi Ayarlı = تعديل تدفق المياه

من صورة احدى المنتجات :
Ayarlanabilir Sprey sulama Başlığı = رأس خرطوم ري رش قابل للتعديل



Sprey Tabanca Seti ////
Bahçe Sulama Tabancası Hortum Adaptörü Musluk Bağlantı Set
=
محول رأس خرطوم مياه إلى مسدس ري الحديقة


KÄRCHER
YIMEI

محول راس خرطوم مياه إلى رذاذ **= Sprey Seti**





Çok Fonksiyonlu Yüzey Sprinkler = مرشة سطحية متعددة الوظائف





مرشة دائرية او رشاش دائرى= Dairesel Sprinkler





Pirinç Musluk Bağlantı Aparatı = موصل حنفية نحاسي



Pirinç Hortum Tamir = قطعة هدفها توصيل خرطومين مع بعض او اذا حدث قطع فى خرطوم توصلهم ببعض من النحاس



mikro damla sulama hortumu = خرطوم رى تنقيط صغير الميكرونى



المجمع : عبارة عن قطعة بتتوصل ب ماسورة رئيسية هدفها خروج = Kollektörler منها عدة خطوط من مواسير المياه



güneş enerjisi sistemleri
أنظمة الطاقة الشمسية

Güneş = شمس

güneş enerjisi tasarımı = تصميم الطاقة الشمسية

Güneş Kontrolörü = وحدة التحكم الطاقة الشمسية

Solar Regülatör = منظم الطاقة الشمسية

Güneş Paneli = لوحة الطاقة الشمسية

Güneş Panelleri = الألواح الشمسية

Güneş enerjili bahçe lamba = مصباح للحديقة يعمل بالطاقة الشمسية

Güneş enerjili sokak lambası = مصباح شارع يعمل بالطاقة الشمسية

elektrik telleri = أسلاك الكهرباء

bataryayı = البطارية

مواصفات المكتوبة على وحدة تحكم الطاقة الشمسية :

Ürün Açıklaması = وصف المنتج

Özellikler = المميزات

kusurlar = العيوب

Renk = لون المنتج

Boyut: Yaklaşık = حجم المنتج بالتقريب

Nominal Gerilim = الفولطية المقدرة

Maks. Üretim Akımı = الاعلى تيار للتوليد

Dağılım = التوزيع

Şarj Modu = وضع الشحن

Çalışma Sıcaklığı = درجة حرارة التشغيل

Çift USB çıkışı = مخرج يو اس بي مزدوج

LCD Ekran Büyük Ekran = شاشة ال سي دى عرض كبيرة

Voltaj Otomatik Tanımlama = تحديد تلقائي للجهد بالفولتيه

İstikrarlı Performans = اداء مستقر

şarj yönetimi = ادارة الشحن

Tam Koruma = الحماية الكاملة

su geçirmez = ضد الماء

Geniş Uygulama = تطبيق واسع

çok zeki = ذكى للغاية

çok zeki ve hayatınıza daha fazla kolaylık sağlar = ذكى للغاية ويجلب الكثير من الراحة لحياتك

ev aydınlatma sistemi = نظام اضاءه المنزل

pili kullanım ömrü - batarya kullanım ömrü = عمر البطارية

pili kullanım ömrü uzatır mı ? = هل يطيل عمر البطارية ؟

güneş şarjı ve deşarj = الشحن والتفريغ الطاقة الشمسية

Bu akıllı kontrolüdür = هذا وحدة تحكم ذكى

evinizin Fotovoltaik sistemi = نظام الكهروضوئي لمنزلك

شكل منتج ل مصابيح الطاقة الشمسية للحدائق :



شكل منتج لمصابيح طاقة شمسية للشارع :

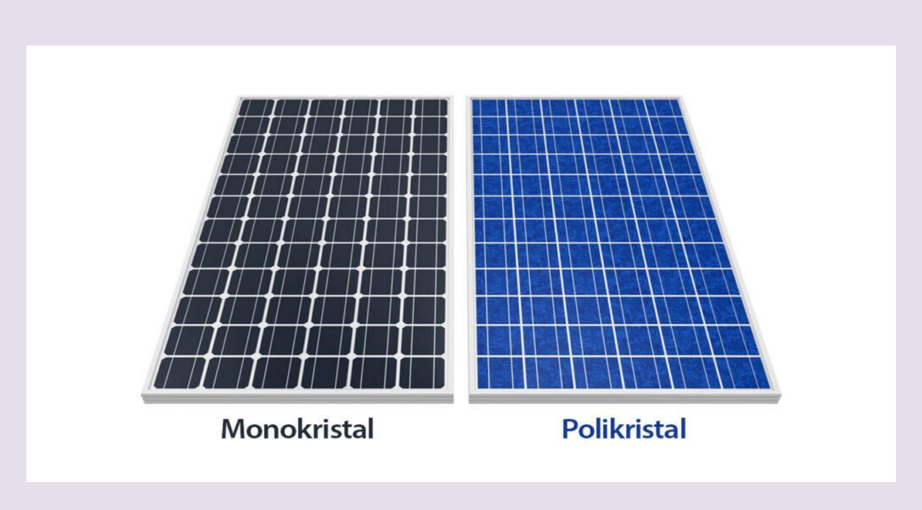
شكل وحدة التحكم الطاقة الشمسية Güneş Kontrolörü



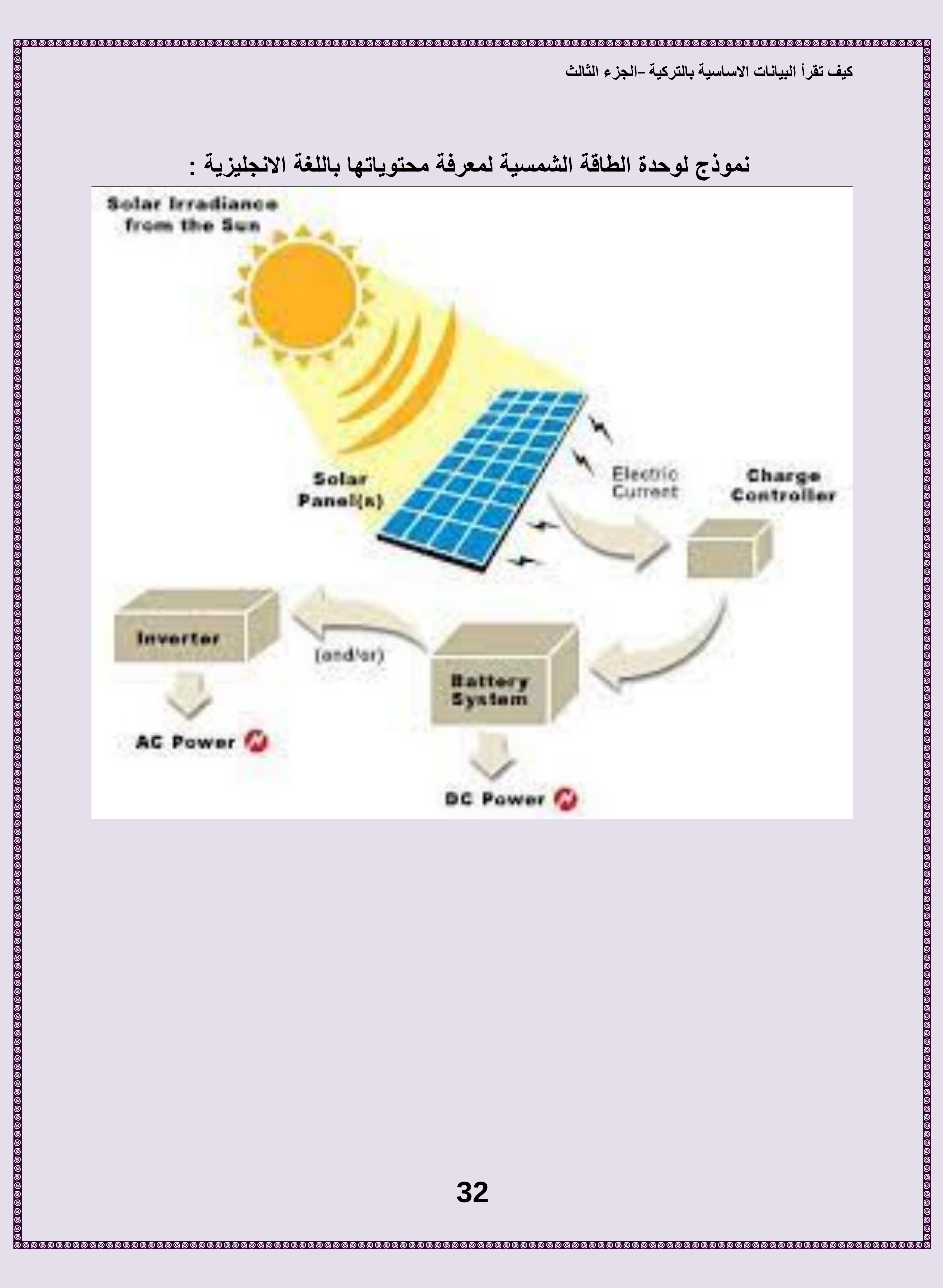
Voltaj
V%
AH
Dijital Ekran
Saat
Amper
Solar Panel
Yükleme
Açıkken yanıp söner
Çıkış
Batarya
MENÜ
EKLE
ÇIKAR/
AÇ/KAPA

voltage
V%
AH
digital display
hour
amper
solar panel
load
charge
on : equalation/buck
flicking : float
output
battery
MENU
UP
DOWN/
ON/OFF

شكل الألواح وانواعها :



نموذج لوحدة الطاقة الشمسية لمعرفة محتوياتها باللغة الانجليزية :



نموذج وحدة طاقة شمسية باللغة التركية :

